December - 2002 - Décembre ISSN 0709 - 292X SS # 02-12

MINERALS AND METALS SECTOR / *SECTEUR DES MINÉRAUX ET DES MÉTAUX*

PRODUCTION OF CANADA'S LEADING MINERALS

PRODUCTION DES PRINCIPAUX MINÉRAUX DU CANADA

1 Shipments of Selected Minerals / Livraisons de certains minéraux

	Cement[1] / Ciment[1]		Clay products / Produits d'argile		Gypsum / Gypse		Lime / Chaux	
	2001	2002	2001	2002	2001	2002	2001	2002
	tonnes		dollars		tonnes		tonnes	
January - Janvier	593 730	549 280	9 898 054 r	11 724 080	650 264 r	789 217	180 149 r	187 411
February - Février	513 557	540 511	9 608 627 r	12 655 685	633 773 r	668 533	160 939 r	164 530 r
March - Mars	764 061	718 939	14 672 466 r	18 213 804	621 142 r	704 690	197 790 r	181 288 r
April - Avril	923 098	1 030 030	17 276 922 r	20 407 751	693 661 r	739 259	195 018 r	185 073 r
May - Mai	1 328 398	1 243 301	19 754 870 r	22 505 307	677 589 r	770 712	209 575 r	192 457 r
June - Juin	1 289 699	1 397 053	19 677 385 r	24 451 154	678 257 r	850 446	190 521 r	192 771 r
July - Juillet	1 373 933	1 405 912	16 223 911 r	20 398 951	696 251 r	744 483	183 975 r	198 400 r
August - Août	1 429 058	1 463 474	18 897 477 r	21 110 690	587 287 r	743 170	176 963 r	192 060 r
September - Septembre	1 362 416	1 427 194	18 774 722 r	23 799 016	658 419 r	756 790	169 530 r	199 381 r
October - Octobre	1 413 577	1 411 192	18 459 131 r	22 077 313	699 057 r	667 613	193 442 r	211 078 r
November - Novembre	1 193 688	1 119 348	17 134 241 r	19 746 769	645 295 r	701 101	181 021 r	185 379 r
December - Décembre	800 306	753 293	14 201 803 r	16 497 603	580 018 r	733 863	173 723 r	177 288
Total	12 985 521	13 059 527	194 579 607	233 588 123	7 821 013	8 869 877	2 212 646	2 267 116

	Molybdenum / Molybdène		Potash / Potasse (K_2O)		Diamonds[2] / Diamants[2]		Uranium (U) / Uranium (U)	
	2001	2002	2001	2002	2001	2002	2001	2002
	kilograms - kilogrammes		tonnes		carats		kilograms - kilogrammes	
January - Janvier	621 399	784 258	665 337 r	710 607	259 472	430 037	1 210 113	1 051 717
February - Février	709 223	618 866	681 282 r	628 806	257 387	319 362	1 004 854	1 225 862
March - Mars	729 012	554 635	805 160 r	850 302	186 404	427 097	1 254 609	1 096 536
April - Avril	1 056 030	641 582	960 852 r	1 093 865	229 208	354 642	1 073 253	1 025 431
May - Mai	888 179	492 547	905 809 r	832 284	292 045	398 115	1 437 121	1 358 089
June - Juin	677 107	654 683	607 583 r	521 706	303 964	476 304	1 037 622	944 522
July - Juillet	629 019	596 715	453 274 r	445 095	226 243	406 808	297 681	545 587
August - Août	691 945	544 848	620 584 r	612 928	414 815	427 856	1 026 215	1 039 176
September - Septembre	693 663	737 648	684 596 r	729 217	369 729	401 749	1 423 439	1 079 047
October - Octobre	640 596	464 944	619 949 r	677 416	357 530	460 923	1 514 500	1 117 970
November - Novembre	639 587	880 310	629 253 r	622 842	401 342	461 060	1 221 309	1 698 532
December - Décembre	580 577 r	689 838	602 983 r	606 873	387 034 r		490 703 r	859 301
Total	8 556 338	7 660 874	8 236 662	8 331 942	3 685 173		12 991 418	13 041 770
Year-to-date - Total cumulatif					3 298 139	4 563 953		

r Revised figures
[1] Source: Statistics Canada
[2] Production
For definitions regarding data contained in this publication refer to Statistics Canada 26-202, 2001.
Components may not add due to rounding.

r: chiffres révisés
[1] Source: Statistique Canada
[2] Production
Pour connaître les définitions de données contenues dans cette publication, veuillez consulter le n° du catalogue 26-202 de Statistique Canada, 2001.
Les chiffres ayant été arrondis leur somme peut ne pas correspondre aux totaux indiqués.

Natural Resources Canada / Ressources naturelles Canada

Canada

2 Producers' Shipments of Asbestos / Expéditions des producteurs d'amiante

	Quebec plants / Usines du Québec Milled / Fibres traitées							
	Group 3 (spinning) / Groupe 3 (à filage)		Group 4 (shingle) / Groupe 4 (bardeaux)		Group 5 (paper) / Groupe 5 (papier)		Group 6 (stucco) / Groupe 6 (stuc)	
	2001	2002	2001	2002	2001	2002	2001	2002
	tonnes							
January - Janvier	279 r	232	4 077 r	3 804	4 491 r	6 175	8 265 r	8 661
February - Février	261	522	5 761	4 459	4 848	7 446	8 099 r	9 484
March - Mars	432	484	4 704	3 443	2 793	4 453	7 425 r	7 471
April - Avril	421	562	5 696	3 986	4 694	7 312	9 011 r	7 260
May - Mai	564	401	5 723	2 446	5 629	5 681	9 151 r	7 226
June - Juin	568	175	5 431	2 747	5 405	4 595	10 421 r	6 278
July - Juillet	305	893	6 314	3 695	4 883	4 929	9 322 r	10 053
August - Août	241	222	3 827	2 372	4 740	3 912	7 343 r	5 826
September - Septembre	333	441	3 515	2 844	2 821	4 307	7 120 r	5 929
October - Octobre	306	164	4 519	3 143	4 457	4 123	9 435 r	4 255
November - Novembre	208	145	3 482	4 799	4 360	3 896	7 634 r	5 383
December - Décembre	255	158	3 971 r	3 013	5 525 r	4 613	7 582 r	5 845
Total	4 173	4 399	57 020	40 751	54 646	61 422	100 808	83 671

	Quebec plants / Usines du Québec Milled / Fibres traitées							
	Group 7 (refuse) / Groupe 7 (résidus)		Total		Newfoundland plants Usines de Terre-Neuve		Canada Total	
	2001	2002	2001	2002	2001	2002	2001	2002
	tonnes							
January - Janvier	4 486 r	4 234	21 598 r	23 106	-	-	21 598 r	23 106
February - Février	3 934 r	4 194	22 903 r	26 105	-	-	22 903 r	26 105
March - Mars	4 899 r	4 425	20 253 r	20 276	-	-	20 253 r	20 276
April - Avril	5 336 r	4 719	25 158 r	23 839	-	-	25 158 r	23 839
May - Mai	4 442 r	5 375	25 509 r	21 109	-	-	25 509 r	21 109
June - Juin	4 998 r	4 759	26 823 r	18 554	-	-	26 823 r	18 554
July - Juillet	6 001 r	3 256	26 825 r	22 826	-	-	26 825 r	22 826
August - Août	5 447 r	5 937	21 598 r	18 269	-	-	21 598 r	18 269
September - Septembre	6 528 r	4 484	20 317 r	18 005	-	-	20 317 r	18 005
October - Octobre	5 448 r	2 953	24 165 r	14 638	-	-	24 165 r	14 638
November - Novembre	4 911 r	2 741	20 595 r	16 964	-	-	20 595 r	16 964
December - Décembre	3 713 r	4 901	21 046 r	18 530	-	-	21 046 r	18 530
Total	60 143	51 978	276 790	242 221	-	-	276 790	242 221

3 Production of Copper / Production de cuivre

	Mine output[1] / Production minière[1]		Primary production[2] / Production de première fusion[2]		Refined production / Production affiné		Domestic shipments of refined production / Livraisons intérieures de production affiné	
	2001	2002	2001	2002	2001	2002	2001	2002
	tonnes							
January - Janvier	52 091 r	50 510	50 666 r	49 939	48 344	53 461	23 018	25 298
February - Février	49 101 r	47 115	47 505 r	45 811	47 400	46 819	23 458	23 282
March - Mars	54 107 r	55 060	51 137 r	53 162	52 510	47 005	22 685	22 597
April - Avril	50 501 r	56 279	48 883 r	51 622	50 657	48 125	24 133	25 542
May - Mai	51 762 r	51 055	49 123 r	49 463	49 898	48 701	28 336	29 146
June - Juin	54 457 r	52 115	52 303 r	50 956	46 809	40 179	24 696	22 627
July - Juillet	51 619 r	42 192	52 480 r	40 974	40 386	29 956	13 393	15 806
August - Août	45 445 r	47 043	46 647 r	44 307	39 247	23 161	22 441	17 203
September - Septembre	56 723 r	45 157	53 802 r	46 135	41 074	31 290	21 879	18 766
October - Octobre	55 662 r	49 150	54 321 r	45 781	51 021	39 294	23 619	23 635
November - Novembre	54 901 r	51 023 r	51 133 r	50 020 r	49 808	39 955	18 664	21 030
December - Décembre	57 162 r	53 488	56 312 r	51 228	50 567 r	46 325	10 895 r	12 205
Total	633 531	600 187	614 312	579 396	587 720	494 273	257 216	257 136

[1] Metal content in concentrates produced.
[2] Recoverable metal in concentrates shipped.

[1] Teneur en métal des concentrés produits.
[2] Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

4 Production, Shipments and Stocks of Producers of Salt / Production, expéditions et stocks des producteurs de sel

	Fine vacuum / Fin, traité sous vide		Mined rock salt / Sel extrait des mines		Salt content of brines / Teneur en sel des saumures		Total	
	2001	2002	2001	2002	2001	2002	2001	2002
	tonnes							
Production								
January - Janvier	71 296 r	69 689	1 079 496 r	983 104	144 753 r	106 325	1 295 545 r	1 159 118
February - Février	68 452 r	61 767	780 124 r	657 229	139 389 r	86 386	987 965 r	805 382
March - Mars	70 110 r	70 768	858 507 r	514 610	169 436 r	120 367	1 098 053 r	705 745
April - Avril	63 391 r	69 950	752 556 r	903 528	98 369 r	103 895	914 316 r	1 077 373
May - Mai	72 397 r	75 343	919 369 r	891 841	74 595	99 579	1 066 361 r	1 066 763
June - Juin	69 497 r	70 474	924 879 r	706 454	94 745	101 381	1 089 121 r	878 309
July - Juillet	73 131 r	72 616	810 843 r	750 437	107 195	101 592	991 169 r	924 645
August - Août	70 631 r	77 251	857 296 r	712 537	116 120 r	109 390	1 044 047 r	899 178
September - Septembre	68 051 r	74 498	1 047 748 r	920 144	83 623	118 197	1 199 422 r	1 112 839
October - Octobre	75 763 r	75 333	1 164 285 r	1 050 547	110 818 r	85 572	1 350 866 r	1 211 452
November - Novembre	65 705 r	74 635	1 130 162 r	1 093 774	107 789	113 896	1 303 656 r	1 282 305
December - Décembre	69 329 r	71 434	1 178 229 r	973 840	104 929 r	104 080	1 352 487 r	1 149 354
Total	837 753	863 758	11 503 494	10 158 045	1 351 761	1 250 660	13 693 008	12 272 463
Shipped or used by producers - Quantité expédiées ou utilisées par les producteurs								
January - Janvier	73 007 r	73 016	1 252 436 r	1 025 849	144 753 r	106 325	1 470 196	1 205 190
February - Février	68 038 r	61 052	833 578 r	578 914	139 389 r	86 386	1 041 005	726 352
March - Mars	72 406 r	65 980	724 116 r	285 530	169 436 r	120 367	965 958	471 877
April - Avril	63 482 r	73 256	732 430 r	741 635	98 369 r	103 895	894 281	918 786
May - Mai	75 884 r	76 662	836 726 r	897 891	74 595	99 579	987 205	1 074 132
June - Juin	68 076 r	65 619	902 083 r	851 469	94 745	101 381	1 064 904	1 018 469
July - Juillet	66 233 r	74 411	852 969 r	729 345	107 195	101 592	1 026 397	905 348
August - Août	72 475 r	73 748	866 307 r	757 883	116 120 r	109 390	1 054 902	941 021
September - Septembre	67 063 r	74 600	951 783 r	932 080	83 623	118 197	1 102 469	1 124 877
October - Octobre	77 781 r	84 678	1 251 469 r	1 095 713	110 818 r	85 572	1 440 068	1 265 963
November - Novembre	70 271 r	78 703	1 079 571 r	1 167 400	107 789	113 896	1 257 631	1 359 999
December - Décembre	70 003 r	73 035	1 245 031 r	1 133 066	104 929 r	104 080	1 419 963	1 310 181
Total	844 719	874 760	11 528 499	10 196 775	1 351 761	1 250 660	13 724 979	12 322 195
Stocks at end of month - Stocks à la fin du mois								
January - Janvier	39 520 r	30 938	284 548 r	389 738	-	-	324 068 r	420 676
February - Février	39 934 r	31 653	231 094 r	468 053	-	-	271 028 r	499 706
March - Mars	37 638 r	36 441	365 485 r	697 133	-	-	403 123 r	733 574
April - Avril	37 547 r	33 135	385 611 r	859 026	-	-	423 158 r	892 161
May - Mai	34 060 r	31 816	468 254 r	852 976	-	-	502 314 r	884 792
June - Juin	35 481 r	36 671	491 050 r	707 961	-	-	526 531 r	744 632
July - Juillet	42 379 r	34 876	448 924 r	729 053	-	-	491 303 r	763 929
August - Août	40 535 r	38 379	439 913 r	683 707	-	-	480 448 r	722 086
September - Septembre	41 523 r	38 277	535 878 r	671 771	-	-	577 401 r	710 048
October - Octobre	39 505 r	28 932	448 694 r	626 605	-	-	488 199 r	655 537
November - Novembre	34 939 r	24 864	499 285 r	552 979	-	-	534 224 r	577 843
December - Décembre	34 265 r	23 263	432 483 r	393 753	-	-	466 748 r	417 016

5 Gold Production[1], by Region / Production[1] d'or, par région

	Atlantic Provinces / Provinces de l'Atlantique		Québec		Ontario		Prairie Provinces / Provinces des Prairies	
	2001	2002	2001	2002	2001	2002	2001	2002
	grams - grammes							
January - Janvier	168 961	25 371	2 686 860 r	2 567 078	6 801 214 r	7 332 249	822 489 r	747 968
February - Février	68 111	25 894	2 423 929 r	2 675 346	6 016 141 r	6 284 088	651 116 r	587 644
March - Mars	64 138	79 581	3 196 512 r	3 070 191	7 220 602 r	4 958 561	712 810 r	631 402
April - Avril	74 263 r	301 065	2 762 063 r	2 500 701	6 514 795 r	6 281 493	678 294 r	612 916
May - Mai	82 158 r	244 980	3 570 252 r	3 044 620	7 232 320 r	6 036 274	689 623 r	575 120
June - Juin	97 781 r	234 605	2 828 316 r	3 284 881	6 487 232 r	6 528 235	729 022 r	528 063
July - Juillet	187 958	154 958	2 569 594 r	2 091 562	6 594 801 r	5 818 897	687 418 r	636 136
August - Août	232 941	122 924	2 176 316 r	2 609 815	6 038 884 r	5 837 005	781 727 r	548 978
September - Septembre	163 603 r	194 278	2 800 247 r	2 665 590	5 669 897 r	6 309 470 r	703 134 r	581 733
October - Octobre	345 226	91 962	2 549 466 r	2 576 471	6 338 550 r	6 901 172 r	680 283 r	567 162
November - Novembre	213 301	117 622	3 153 818 r	2 668 217	7 025 857 r	7 090 382 r	675 736 r	462 925
December - Décembre	112 204 r	129 337	3 278 571 r	2 832 554	7 919 593 r	7 540 705	549 976 r	550 225
Total	1 810 644	1 722 576	33 995 945	32 587 026	79 859 887	76 918 532	8 361 627	7 030 270

	British Columbia / Colombie-Britannique		Yukon		Northwest Territories - Nunavut - Territoires du Nord-Ouest		Canada	
	2001	2002	2001	2002	2001	2002	2001	2002
	grams - grammes							
January - Janvier	2 106 671 r	1 667 755	69 614	1 348	693 873 r	427 795	13 349 682 r	12 769 565
February - Février	1 921 681 r	1 197 878	55 084	922	666 531 r	639 701	11 802 594 r	11 411 472
March - Mars	1 850 404 r	2 116 314	63 314	124	849 442 r	748 457	13 957 223 r	11 604 630
April - Avril	1 801 122 r	1 735 865	57 293	50 829	537 417 r	287 225	12 425 247 r	11 770 093
May - Mai	2 360 501 r	1 797 194	55 467	106 028	883 153 r	578 395	14 873 475 r	12 382 610
June - Juin	2 098 022 r	1 856 805	95 923	79 509	699 882 r	564 892	13 036 179 r	13 076 989
July - Juillet	2 312 444 r	1 748 951	52 670	477 246	583 973 r	412 583	12 988 858 r	11 340 333
August - Août	1 842 977 r	1 752 024	123 416	418 236	789 214 r	640 585	11 985 475 r	11 929 567
September - Septembre	1 856 678 r	1 925 377	738 049	512 036	747 732 r	720 749	12 679 340 r	12 909 232 r
October - Octobre	1 978 068 r	1 978 786	1 241 883	361 960	670 356 r	687 888	13 803 830 r	13 165 400 r
November - Novembre	1 411 247 r	1 535 801	222 445 r	10 447	610 428 r	528 714 r	13 312 832 r	12 414 108 r
December - Décembre	2 074 302 r	2 423 426	-	49 089	725 217 r	560 704	14 659 864 r	14 086 039
Total	23 614 119	21 736 175	2 775 158	2 067 773	8 457 218	6 797 688	158 874 598	148 860 040

[1] Recoverable gold in bullion and concentrates shipped.

[1] Or récupérable contenu dans les lingots et les concentrés livrés.

6 Production of Gold / Production d'or

	Mine output[1] / Production minière[1]		Production[2] from Gold quartz mines and placer deposits / Production[2] de mines de quartz aurifère et gisements alluvionnaires d'or		Production[2] from base metal mines / Production[2] de mines de métaux communs		Total production[2] / Production[2] totale	
	2001	2002	2001	2002	2001	2002	2001	2002
	grams - grammes							
January - Janvier	13 364 871 r	12 558 365	12 175 403 r	11 922 279	1 174 279 r	847 286	13 349 682 r	12 769 565
February - Février	11 780 439 r	11 531 067	10 837 672 r	10 630 522	964 922 r	780 950	11 802 594 r	11 411 472
March - Mars	13 688 197 r	12 371 369	12 841 516 r	10 885 263	1 115 707 r	719 368	13 957 223 r	11 604 630
April - Avril	12 667 388 r	11 746 358	11 308 906 r	10 965 505	1 116 341 r	804 589	12 425 247 r	11 770 093
May - Mai	14 571 520 r	13 271 599	13 908 100 r	11 715 318	965 376 r	667 292	14 873 475 r	12 382 610
June - Juin	13 596 613 r	13 175 969	12 120 620 r	12 393 606	915 559 r	683 383	13 036 179 r	13 076 989
July - Juillet	12 565 819 r	12 223 294	12 105 063 r	10 748 844	883 795 r	591 489	12 988 858 r	11 340 333
August - Août	12 551 959 r	12 334 210	11 056 836 r	11 305 829	928 638 r	623 738	11 985 475 r	11 929 567
September - Septembre	12 945 007 r	12 556 615 r	11 777 020 r	12 253 909	902 320 r	655 323 r	12 679 340 r	12 909 232 r
October - Octobre	14 041 397 r	13 521 586 r	12 920 647 r	12 467 438	883 184 r	697 962 r	13 803 830 r	13 165 400 r
November - Novembre	14 343 186 r	13 010 803 r	12 498 570 r	11 690 552 r	814 262 r	723 557 r	13 312 832 r	12 414 108 r
December - Décembre	14 083 313 r	13 528 824	13 726 305 r	13 355 519	933 559 r	730 521	14 659 864 r	14 086 039
Total	160 199 710	151 830 059	147 276 658	140 334 583	11 597 940	8 525 457	158 874 598	148 860 040

[1] Gold content in bullion and concentrates produced.
[2] Recoverable gold in bullion and concentrates shipped.

[1] Teneur en or des lingots et concentrés produits.
[2] Or récupérable contenu dans les lingots et les concentrés livrés.

7 Production of Nickel / Production de nickel

	Mine output[1] / Production minière[1]		Primary production[2] / Production de première fusion[2]		Refined production / Production affiné		Domestic shipments of refined production / Livraisons intérieures de production affiné	
	2001	2002	2001	2002	2001	2002	2001	2002
	tonnes							
January - Janvier	13 238 r	17 651	12 532 r	16 227	12 365	15 006	636	866
February - Février	15 727 r	16 417	14 909 r	13 936	11 467	12 558	320	697
March - Mars	17 351	19 370	16 444 r	20 214	12 093	13 615	514	697
April - Avril	16 828 r	17 227	15 974 r	14 837	12 263	11 838	704	274
May - Mai	17 967	15 912	17 049 r	13 440	12 989	12 407	969	923
June - Juin	18 894 r	16 129	17 952 r	18 048	11 674	13 561	593	589
July - Juillet	12 064 r	9 499	11 362 r	7 051	9 136	9 627	608	130
August - Août	10 838	12 804	10 436	10 275	7 098	8 114	118	621
September - Septembre	16 826 r	14 294	16 004 r	16 155	11 558	9 494	580	656
October - Octobre	18 171 r	15 350	17 271 r	14 366	14 108	12 283	760	747
November - Novembre	17 618 r	15 944 r	16 748 r	15 144 r	13 061	13 295	687	630 r
December - Décembre	18 537 r	17 474	17 621 r	16 578	12 780	12 677	433	410
Total	194 058	188 071	184 300	176 271	140 591	144 476	6 923	7 241

[1] Metal content in concentrates produced.
[2] Recoverable metal in concentrates shipped.

[1] Teneur en métal des concentrés produits.
[2] Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

8 Production of Lead / Production de plomb

	Mine output[1] / Production minière[1]		Primary production[2] / Production de première fusion[2]		Refined production (primary)[3] / Production affiné (primaire)[3]		Secondary production / Production de seconde fusion	
	2001	2002	2001	2002	2001	2002	2001	2002
	tonnes							
January - Janvier	10 514	7 477	9 116	6 482	13 853	14 237	10 696	8 061
February - Février	11 704	7 454	8 987	5 386	12 443	11 976	9 587	8 674
March - Mars	14 221	9 911	7 191	5 045	11 571	12 325	9 348	8 314
April - Avril	13 262	9 572	12 590	6 083	14 421	12 918	9 196	8 638
May - Mai	14 739	9 843	13 497	7 777	13 222	11 793	8 581	10 223
June - Juin	12 271	8 249	11 438	6 605	11 458	11 611	7 121	10 890
July - Juillet	14 308	8 378	3 137	5 684	6 295	4 940	7 172	8 757
August - Août	11 839	9 079	19 323	20 874	6 286	3 126	7 135	8 673
September - Septembre	13 547	7 343	10 633	12 239	6 535	9 185	8 480	11 260
October - Octobre	13 605	7 138	30 338	9 176	8 558	14 397	8 530	12 699
November - Novembre	14 903	5 964	13 129	6 961	9 900	13 276	8 666	11 508
December - Décembre	9 020 r	6 777	11 008 r	6 383	12 466	14 032	9 407	9 752
Total	153 932	97 186	150 389	98 694	127 007	133 815	103 921	117 449

[1] Metal content in concentrates produced.
[2] Recoverable metal in concentrates shipped.
[3] Refined pig lead plus lead content of antimonial lead produced from domestic and foreign ores.

[1] Teneur en métal des concentrés produits.
[2] Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.
[3] Plomb en saumon affiné plus la teneur en plomb de plomb antimonié produit à partir de minerais canadiens et étrangers.

9 Production of Zinc / Production de zinc

	Mine output[1] / Production minière[1]		Primary production[2] / Production de première fusion[2]		Refined production / Production affiné		Domestic shipments of refined production / Livraisons intérieures de production affiné	
	2001	2002	2001	2002	2001	2002	2001	2002
	tonnes							
January - Janvier	85 934 r	80 458	75 883 r	59 484	55 202	67 307	14 372	14 530
February - Février	80 411 r	74 874	65 272 r	50 910	52 564	63 757	13 140	14 079
March - Mars	89 297 r	86 794	51 511 r	59 777	63 631	67 474	15 548	17 352
April - Avril	91 872 r	87 218	79 850 r	71 654	56 287	66 934	15 019	16 305
May - Mai	89 720 r	87 184	63 707 r	63 861	59 142	66 071	15 699	17 474
June - Juin	83 065 r	85 315	72 079 r	67 549	58 053	64 522	15 094	14 502
July - Juillet	86 846 r	76 226	109 936 r	82 168	45 032	72 125	14 645	17 682
August - Août	87 056 r	79 786	123 170 r	125 322	39 602	49 128	12 888	16 153
September - Septembre	96 266 r	65 402	78 285 r	123 640	42 439	66 938	14 563	15 472
October - Octobre	93 957 r	62 910	128 256 r	72 257	59 476	69 537	16 559	16 634
November - Novembre	98 522 r	58 373	90 386 r	56 195	64 771	66 482	15 717	14 430
December - Décembre	81 797 r	68 646	73 712 r	61 582	64 973 r	73 199	10 161 r	12 417
Total	1 064 744	913 185	1 012 048	894 399	661 172	793 475	173 405	187 031

[1] Metal content in concentrates produced.
[2] Recoverable metal in concentrates shipped.

[1] Teneur en métal des concentrés produits.
[2] Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

10 Producers' Shipments of Iron Ore / Expéditions de minerai de fer des producteurs

	To Canadian consumers / Destiné au marché intérieur		Exported / Destiné à l'exportation		Total shipments[1] / Livraisons totales[1]		Stocks at end of month[2]/ Stocks à la fin du mois[2]	
	2001	2002	2001	2002	2001	2002	2001	2002
	dryweight - tonnes - poids sec							
Newfoundland - Terre-Neuve								
January - Janvier	-	-	979 040	782 238	979 040	782 238	3 554 065 r	4 870 761
February - Février	-	-	878 534	355 038	878 534	355 038	3 985 688 r	5 677 063
March - Mars	23 948	51 069	1 070 221	1 009 328	1 094 169	1 060 397	4 642 531 r	5 923 356
April - Avril	434 819 r	388 033	907 106	1 103 771	1 341 925 r	1 491 804	4 888 801 r	5 885 306
May - Mai	449 193 r	466 849	1 567 356	1 921 081	2 016 549 r	2 387 930	4 750 185 r	5 195 329
June - Juin	362 650 r	533 551	1 092 606	999 039	1 455 256 r	1 532 590	4 865 178 r	5 450 275
July - Juillet	534 113 r	312 727	1 280 292	1 975 377	1 814 405 r	2 288 104	4 878 726 r	4 837 988
August - Août	313 198 r	176 529	1 104 420	1 590 422	1 417 618 r	1 766 951	4 797 827 r	3 685 390
September - Septembre	234 552	270 001	1 017 892 r	1 694 903	1 252 444 r	1 964 904	5 244 708 r	3 110 077
October - Octobre	319 651	330 172	1 735 166	1 705 488	2 054 817	2 035 660	4 331 079 r	2 645 568
November - Novembre	533 558	257 330	1 152 453 r	1 841 835	1 686 011 r	2 099 165	4 034 518 r	1 992 317
December - Décembre	332 400 r	138 368	1 163 152 r	956 772	1 495 553 r	1 095 140	4 201 894 r	2 347 552
Total	3 538 083	2 924 629	13 948 239	15 935 292	17 486 322	18 859 921		
Québec								
January - Janvier	-	-	632 860	630 354	632 860	630 354	2 282 146	1 693 896
February - Février	-	-	485 047	699 307	485 047	699 307	2 774 512	1 534 596
March - Mars	-	29 414	-	741 666	-	771 080	2 774 512	1 759 333
April - Avril	-	230 757	-	682 043	-	912 800	2 774 512	1 883 573
May - Mai	346 652	159 522	438 019	1 078 418	784 671	1 237 940	3 104 880	1 758 177
June - Juin	128 568	104 777	866 321	723 167	994 889	827 944	3 366 709	1 923 368
July - Juillet	437 919	243 933	840 743	778 376	1 278 662	1 022 309	3 252 775	2 037 557
August - Août	400 771	364 790	865 950	574 907	1 266 721	939 697	2 371 560	2 149 736
September - Septembre	334 180	309 745	829 802	936 748	1 163 982	1 246 493	2 322 669	1 816 652
October - Octobre	277 043	291 904	781 141	885 461	1 058 184	1 177 365	2 372 383	1 686 650
November - Novembre	225 871	366 578	913 834	1 024 418	1 139 705	1 390 996	2 327 182	1 324 535
December - Décembre	76 643	394 301	679 115	623 649	755 758	1 017 950	2 331 726	1 407 974
Total	2 227 647	2 495 721	7 332 832	9 378 514	9 560 479	11 874 235		
Ontario								
January - Janvier	-	-	-	-	-	-	-	-
February - Février	-	-	-	-	-	-	-	-
March - Mars	-	-	-	-	-	-	-	-
April - Avril	-	-	-	-	-	-	-	-
May - Mai	-	-	-	-	-	-	-	-
June - Juin	-	-	-	-	-	-	-	-
July - Juillet	-	-	-	-	-	-	-	-
August - Août	-	-	-	-	-	-	-	-
September - Septembre	-	-	-	-	-	-	-	-
October - Octobre	-	-	-	-	-	-	-	-
November - Novembre	-	-	-	-	-	-	-	-
December - Décembre	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	-	-	-	-	-	-		
British Columbia - Colombie-Britannique								
January - Janvier	7 502	9 891	-	-	7 502	9 891	-	-
February - Février	4 779	9 557	-	-	4 779	9 557	-	-
March - Mars	4 832	5 338	-	-	4 832	5 338	-	-
April - Avril	5 292	9 336	-	-	5 292	9 336	-	-
May - Mai	7 616	8 038	-	-	7 616	8 038	-	-
June - Juin	7 071	6 196	-	-	7 071	6 196	-	-
July - Juillet	6 250 r	6 503	-	-	6 250 r	6 503	-	-
August - Août	5 829	8 931	-	-	5 829	8 931	-	-
September - Septembre	5 687	6 780	-	-	5 687	6 780	-	-
October - Octobre	6 654	8 444	-	-	6 654	8 444	-	-
November - Novembre	6 126	7 180	-	-	6 126	7 180	-	-
December - Décembre	4 842	5 324	-	-	4 842	5 324	-	-
Total	72 480	91 520	-	-	72 480	91 520		
Canada								
January - Janvier	7 502	9 891	1 611 900	1 412 592	1 619 402	1 422 483	5 836 211 r	6 564 657
February - Février	4 779	9 557	1 363 581	1 054 345	1 368 360	1 063 902	6 760 200 r	7 211 659
March - Mars	28 780	85 821	1 070 221	1 750 994	1 099 001	1 836 815	7 417 043 r	7 682 689
April - Avril	440 111 r	628 126	907 106	1 785 814	1 347 217 r	2 413 940	7 663 313 r	7 768 879
May - Mai	803 461 r	634 409	2 005 375	2 999 499	2 808 836 r	3 633 908	7 855 065 r	6 953 506
June - Juin	498 289 r	644 524	1 958 927	1 722 206	2 457 216 r	2 366 730	8 231 887 r	7 373 643
July - Juillet	978 282 r	563 163	2 121 035	2 753 753	3 099 317 r	3 316 916	8 131 501 r	6 875 545
August - Août	719 799 r	550 250	1 970 370	2 165 329	2 690 169 r	2 715 579	7 169 387 r	5 835 126
September - Septembre	574 419	586 526	1 847 694 r	2 631 651	2 422 114 r	3 218 177	7 567 377 r	4 926 729
October - Octobre	603 348	630 520	2 516 307	2 590 949	3 119 655	3 221 469	6 703 462 r	4 332 218
November - Novembre	765 555	631 088	2 066 287 r	2 866 253	2 831 842 r	3 497 341	6 361 700 r	3 316 852
December - Décembre	413 885 r	537 993	1 842 267 r	1 580 421	2 256 152 r	2 118 414	6 533 620 r	3 755 526
Total	5 838 210	5 511 870	21 281 071	25 313 806	27 119 281	30 825 676		

[1] Includes production from steel plant waste oxides.

[2] Excludes stocks of crude ore

[1] Comprend la production à partir de déchets composés d'oxydes provenant des aciéries.

[2] Exclus les stocks de minerai brut

11 Production of Silver / Production d'argent

	Mine output[1] / Production minière[1]		Primary production[2] / Production de première fusion[2]	
	2001	2002	2001	2002
	kilograms - kilogrammes			
January - Janvier	100 148 r	111 417	103 918 r	116 306
February - Février	98 231 r	107 637	93 128 r	93 600
March - Mars	103 849 r	136 077	86 332 r	131 783
April - Avril	111 276 r	126 330	111 935 r	118 419
May - Mai	110 864 r	117 881	111 408 r	128 773
June - Juin	98 850 r	121 925	95 846 r	101 233
July - Juillet	108 129 r	116 952	113 655 r	97 678
August - Août	97 276 r	109 928	87 807 r	120 128
September - Septembre	124 129 r	94 024 r	103 663 r	112 857 r
October - Octobre	112 408 r	113 892 r	117 490 r	116 441 r
November - Novembre	130 887 r	104 498 r	102 407 r	105 073 r
December - Décembre	123 983 r	131 360	137 070 r	125 667
Total	1 320 030	1 391 921	1 264 659	1 367 956

[1] Metal content in concentrates produced.
[2] Recoverable metal in concentrates shipped.

[1] Teneur en métal des concentrés produits.
[2] Métal récupérable contenu dans les concentrés livrés.

12 Production of Fuels / Production des combustibles

	Coal / Charbon		Natural gas[1] / Gaz naturel[1]		Crude oil and equivalent[1] / Pétrole brut et hydrocarbures équivalents[1]	
	2001	2002	2001	2002	2001	2002
	tonnes		millions m³		000 m³	
January - Janvier	6 016 909	5 525 000	15 254 r	15 076 r	10 982	11 351 r
February - Février	5 410 930	5 136 000	13 888 r	13 664 r	10 082 r	10 507 r
March - Mars	6 413 857	5 881 000 r	14 892 r	15 272 r	11 194	11 616 r
April - Avril	5 672 428	5 702 000 r	14 109 r	14 499 r	10 324	11 402 r
May - Mai	5 901 832	6 122 000 r	14 198 r	14 010 r	11 039	11 323 r
June - Juin	6 146 440	5 548 000	13 419 r	13 507 r	10 367	11 175
July - Juillet	5 870 725	5 476 000	14 260 r	13 972 r	10 729	11 661 r
August - Août	5 744 409	5 718 000 r	14 242 r	14 091 r	10 909	11 573 r
September - Septembre	5 822 498	5 309 000	13 512 r	13 941 r	10 152	11 066 r
October - Octobre	5 862 000 r	5 666 000	14 703 r	14 567	11 050	12 074
November - Novembre	6 179 000 r	5 435 000	14 120 r	14 410	10 888	11 599
December - Décembre	5 315 936		14 757 r		11 235	
Total	70 356 964		171 352		128 951	
Year-to-date - Total cumulatif	65 041 028	61 518 000	156 596	157 008	117 716	125 347

[1] Marketable production
Source: Statistics Canada

[1] Production marchande
Source: Statistique Canada

13 Production of Aluminum / Production d'aluminium

	Production molten metal / Production de métal en fusion		Metals added / Métaux d'addition		Total		Total shipments / Livraisons totales	
	2001	2002	2001	2002	2001	2002	2001	2002
	tonnes							
January - Janvier	207 087	228 109	3 048	3 205	210 135	231 313	200 316	197 106
February - Février	189 517	206 018	2 553	3 974	192 070	209 992	184 698	191 868
March - Mars	213 431	230 664	3 024	3 402	216 456	234 066	213 297	203 641
April - Avril	208 784	221 512	3 794	4 111	212 578	225 623	197 057	206 712
May - Mai	220 392	228 349	3 241	4 157	223 633	232 506	201 249	212 138
June - Juin	211 668	222 900	3 026	4 338	214 695	227 238	202 533	193 440
July - Juillet	218 539	227 725	2 751	4 292	221 289	232 017	216 359	195 499
August - Août	220 603	228 591	3 169	3 941	223 772	232 532	223 959	200 928
September - Septembre	214 522	222 884	3 198	4 278	217 720	227 162	207 794	201 233
October - Octobre	225 779	231 646	3 238	4 800	229 017	236 446	193 975	200 580
November - Novembre	220 891	226 153	2 855	4 540	223 746	230 693	192 266	191 386
December - Décembre	231 533	234 359	1 924	4 924	233 457	239 283	213 861	184 108
Total	2 582 746	2 708 910	35 821	49 962	2 618 567	2 758 872	2 447 366	2 378 639

Inquiries concerning this publication should be directed to:

Jacqueline Paquette, Head, Surveys Unit
Minerals and Mining Statistics Division
Minerals and Metals Sector, Natural Resources Canada
Telephone: (613) 992-9005 Fax: (613) 992-5565

Si vous avez des questions concernant cette publication, veuillez communiquer avec:

Jacqueline Paquette, Chef, Section des enquêtes
Division de la statistique sur les minéraux et sur l'activité minière
Secteur des minéraux et des métaux, Ressources naturelles Canada
Téléphone: (613) 992-9005 Télécopieur: (613) 992-5565

See us on-line!

http://www.nrcan.gc.ca/mms/efab/mmsd

Visitez notre adresse sur internet!

http://www.rncan.gc.ca/mms/daef/dsmam

If you have questions concerning the data in this publication, please contact:
Si vous avez des questions concernant les données de cette publication, veuillez communiquer avec:

Jacqueline Paquette
1-613-992-9005 or/ou 1-800-267-0452 or/ou japaquet@nrcan.gc.ca

For general commodity information:
Pour des renseignements sur les produits minéraux en général:

Commodity / Produits Minéraux	Contact / Personne-ressource	Telephone / Téléphone	E-mail / Adresse électronique
Aluminum / Aluminium	Wayne Wagner	(613) 996-5951	*wwagner@nrcan.gc.ca*
Asbestos / Amiante	Louis Perron	(613) 992-4828	*lperron@nrcan.gc.ca*
Cement / Ciment	Oliver Vagt	(613) 992-2667	*ovagt@nrcan.gc.ca*
Clay Products / Produits d'argile	Oliver Vagt	(613) 992-2667	*ovagt@nrcan.gc.ca*
Coal / Charbon	Kevin Stone	(613) 992-5199	*kstone@nrcan.gc.ca*
Copper / Cuivre			
Gold / Or			
Gypsum / Gypse	Oliver Vagt	(613) 992-2667	*ovagt@nrcan.gc.ca*
Iron Ore / Minerai de fer	Louis Perron	(613) 992-4828	*lperron@nrcan.gc.ca*
Lead / Plomb	Patrick Chevalier	(613) 992-4401	*pchevali@nrcan.gc.ca*
Lime / Chaux	Oliver Vagt	(613) 992-2667	*ovagt@nrcan.gc.ca*
Molybdenum / Molybdène			
Natural Gas / Gaz naturel	Gary Smalldridge	(613) 951-3567	
Nickel / Nickel	Bill McCutcheon	(613) 992-5480	*bmccutch@nrcan.gc.ca*
Potash / Potasse	Bruce Boyd	(613) 992-8179	*bboyd@nrcan.gc.ca*
Salt / Sel	Patrick Morel-à-l'Huissier	(613) 992-3258	*pmorelal@nrcan.gc.ca*
Silver / Argent			
Diamonds / Diamants	Bruce Boyd	(613) 992-8179	*bboyd@nrcan.gc.ca*
Uranium / Uranium	Robert Vance	(613) 996-2599	*rvance@nrcan.gc.ca*
Zinc / Zinc	Patrick Chevalier	(613) 992-4401	*pchevali@nrcan.gc.ca*